

Аттестат аккредитации
 № RA.RU.21AC37
 выдан 01.08.2017 г.



Утверждаю:
 Директор МП "ПКС"
 Прокопов В.И.

Протокол № 2888.01.18-х от 22.08.18 г.
 лабораторных исследований питьевой воды

Организация заказчик : ООО "ЛенСервисСтрой"

Адрес: 188731 Ленинградская обл., Приозерский р-н, п. Сосново, ул.Механизаторов, д. 11

Место отбора: деревня Светлое, ул. Центральная , д.19, водопроводная распределительная сеть ХВС.

Акт приемки проб № 46.18-х от 21.08.18 г.

Дата отбора (направления) : 21.08.18 г.

Дата доставки: 21.08.18 г.

Дата проведения анализа: начало - 21.08.18 г., окончание - 21.08.18 г.

Наименование пробы: вода подземного источника питьевого водоснабжения

Объем отобранной пробы: 3,5 дм³ (полиэтиленовая и стеклянная посуда)

Цель исследования: соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01"Питьевая вода", ГН 2.1.5.1315-03, ГН 2.1.5.2280-07

Основание для исследований: Договор № 5/17 ЛККВ от 20.08.17 г.

Используемые средства измерений:

pH метр " Эксперт- 001 - 03", зав.№ 4545 свид.о поверке № 0041763, до 15.05.2019 г.;

анализатор жидкости "Флюорат -02-3М"зав.№1212, свид. о поверке № 00300842 до 15.03.2019 г.;

спектрофотометр UNICO-S2100 зав.№ А 0702013, свид. о поверке № 0041681 до 15.05.2019 г.

Условия проведения исследований: температура 22,6 °С, влажность 47 %

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты анализов		Величина допустимого уровня не более	НД на методы исследования
			Значение	погрешность ± Δ		
1	2	3	4	5	6	7
1	pH (водородный показатель)	ед.pH	8,1	0,2	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Окисляемость перманган.	мгО/дм ³	менее 0,50		5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
3	Запах при 20 °С	балл	2		2	ГОСТ 3351-74
4	Запах при 60 °С	балл	2		2	ГОСТ 3351-74
5	Цветность (Сг-Со)	град.	менее 5,0		20	ГОСТ 31868-2012
6	Мутность	ЕМФ/дм ³	менее 1,0		2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213 -2005
		мг/дм ³	менее 0,60		1,5	
7	Железо общее	мг/дм ³	0,19	0,05	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.50-96
8	Жесткость общая	°Ж	1,2	0,2	7,0	ГОСТ 31954-2012
9	Марганец	мг/дм ³	0,08	0,03	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.188-02

Начальник ЛККВ

Патринец Л.И.

- Проба отобрана и доставлена представителем ООО "ЛенСервисСтрой"
- ЛККВ за достоверность и правильность отбора проб ответственности не несет
- *Результаты анализа распространяются на представленную пробу*
- Перепечатка и копирование без разрешения МП "ПКС" запрещена

Протокол № 2888.01.18-х
 страница 1 из 1
 Экземпляр № 2